

## CONTENTS

## 特集

省エネ化と効率化  
両立を目指す物流のいま

## 総論

- 物流における2024年問題と省エネの動向** 22  
流通経済大学 流通情報学部長 矢野 裕児

## 事例

## 省エネ自販機+配送

- サステナ自販機シリーズの省エネと商品流通の効率化** 26  
富士電機 食品流通事業本部 事業統括部 商品企画部 起 賢一

## 建材

- YKK APの持続可能な物流への取り組み** 30  
YKK AP 執行役員CLO(兼)ロジスティクス部長 岩崎 稔

## 事例レポート

## FCトラック ワタミ

- 宅食事業の物流にFCトラック  
愛知県内で実証に向けて検討をスタート** 34  
編集部

## EVトラック ENEOS

- EVトラックの普及を支える経路充電の拠点整備へ** 38  
編集部

## 食品 シジシージャパン

- 加盟企業の商材調達で協業深化  
物流効率化へ、たゆまぬ取り組み** 41  
編集部



省エネのシンボルです  
SMART CLOVER

省エネルギーセンターでは、  
2005年より、幸福を呼ぶとい  
われる四つ葉のクローバー  
を、省エネを心がける人のシ  
ンボルマーク「スマートクロー  
バー」として広めています。

## 知のコンパス 4

米国大統領選とエネルギー温暖化政策  
東京大学公共政策大学院 教授 有馬 純

## Interview 省エネ・脱炭素戦略 6

暮らし、都市にカーボンフリーの価値提供  
「新しい生活体験」の提案に注力  
東急パワーサプライ  
執行役員 スマートグリーン事業本部 本部長 小池 琢磨氏

## INFORMATION

- ・2024年度 省エネ大賞「発表資料集」を発売 8
- ・省エネ診断・技術事例発表会を2地区で開催 10
- ・冬の省エネルギー推進ポスター発売 12
- ・エネルギーイノベーション総合展  
ENEX2025特別企画コーナーのご案内 12
- ・「省エネルギーガイドブック2024」（工場編）、  
（ビル編）を発刊しました 13
- ・令和6年度「省エネ推進功労者表彰」候補者募集中 13
- ・省エネルギーセンターの講座 14
- ・令和6年度「診断プロ」「診断プロ（ビル実践）」  
申込受付中です～インターネットによる試験・講習方式～ 16

## 施策動向 18

## ドキュメント チャレンジ省エネ 46

No.198  
操炉パターンを基に負荷平準化  
現場との対話, 半年重ねた末に  
大太平洋ランダム

## BOOK 51

新刊 『「ネット世論」の社会学 データ分析が解き明かす  
「偏り」の正体』  
新刊 『電気の疑問 66 みんなを代表して専門家に聞きました』

## にっぽん省エネ物語 52

第31回 省エネルギー対策の重層化と2008年の  
「省エネ法」改正  
同志社大学 高等研究教育院 准教授 加治木 紳哉

## 現場で役立つ省エネの基礎 54

産業用モータの省エネの基礎  
第2回 高効率モータ導入時のポイントとスーパープレミアム  
効率(IE4)モータの利点  
TMEIC 回転機システム事業部 商品企画プロジェクト室  
副室長 酒井 浩  
同 回転機システム事業部 営業技術部 FEED 平田 浩気

## 省エネ大賞・優秀事例に見る 秀逸の取り組み 58

第76回  
風・太陽・水を活用した研修センターのZEB化  
大和ハウス工業

## 新製品ニュース 62

## エネルギー管理士試験 やさしい計算問題の解き方

熱分野 燃焼計算 66  
電気分野 電動応用 68

## ニュース・ヘッドライン 70

## 掲示板 72

## 編集後記 76